

(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 特 許 公 報 (B 2)

(11)特許番号

特許第3081529号
(P3081529)

(45)発行日 平成12年 8 月28日 (2000. 8. 28)

(24)登録日 平成12年 6 月23日 (2000. 6. 23)

(51)Int.Cl.⁷

識別記号

F I

A 6 1 K 7/00
7/02
7/48

A 6 1 K 7/00
7/02
7/48

L
P

請求項の数 8 (全 11 頁)

(21)出願番号 特願平8-83718

(22)出願日 平成 8 年 4 月 5 日 (1996. 4. 5)

(65)公開番号 特開平9-278627

(43)公開日 平成 9 年 10 月 28 日 (1997. 10. 28)

審査請求日 平成10年 1 月 20 日 (1998. 1. 20)

(73)特許権者 000000918

花王株式会社

東京都中央区日本橋茅場町 1 丁目 14 番 10 号

(72)発明者 佐々木 三普

東京都墨田区文花 2 - 1 - 3 花王株式会社研究所内

(72)発明者 土屋 竜太

東京都墨田区文花 2 - 1 - 3 花王株式会社研究所内

(72)発明者 島 尋士

東京都墨田区文花 2 - 1 - 3 花王株式会社研究所内

(74)代理人 100068700

弁理士 有賀 三幸 (外 3 名)

審査官 塚中 直子

最終頁に続く

(54)【発明の名称】 固形化粧料

1

2

(57)【特許請求の範囲】

* * 【請求項 1】 次の成分 (A) 及び (B) :

(A) 多孔質粉体を含む粉体であって、当該粉体中に

(a) 体積平均粒径が 0. 1 μ m を超え 2 μ m 以下であり、かつ屈折率が 2 以下である微粉末を全組成中に 5 ~ 20 重量%、

(b) 体積平均粒径が 3 ~ 50 μ m の球状粉体を全組成中に 5 ~ 30 重量%、及び

(c) 体積平均粒径が 20 ~ 50 μ m の板状粉体を全組成中に 3 ~ 20 重量% を含有し、(a)、(b) 及び (c) の合計で全組成中に 20 重量% 以上含有する粉体

(B) 油分

30 ~ 60 重量%、

40 ~ 70 重量%

を含有し、100℃で5分間加熱しても流動性を帯びないことを特徴とする固形化粧料。

【請求項 2】 成分 (A) のうち、(a) 及び (b) の配合重量比が 9. 5 : 0. 5 ~ 0. 5 : 9. 5 である請求項 1 記載の固形化粧料。

【請求項 3】 成分 (A) のうち、(b) の球状粉体の一部が多孔質粉体である請求項 1 又は 2 記載の固形化粧料。

【請求項 4】 成分 (A) のうち、(b) の球状粉体の一部が球状酸化亜鉛又は比表面積が 15 ~ 100 m² /